

个人简介

张方慧，女，1992年2月4日出生，2019年3月毕业于浙江大学医学院免疫所获免疫学医学博士学位。2019年10月获得中国免疫学会青年学者奖。硕士研究生导师，主要研究方向为T细胞与肿瘤免疫。主持国家自然科学基金1项，省部级项目1项。发表学术论文10篇，其中SCI收录10篇。授权国家发明专利2项。



联系方式

新乡医学院北校区科技楼7楼

E-mail: fanghuizhang@gris.org.cn

研究方向

- ✓ T细胞发育分化与信号转导
- ✓ 肿瘤免疫与免疫治疗
- ✓ 自身免疫性疾病的发病机理

招生方向

- ✓ 学术学位硕士（学硕）：免疫学
- ✓ 专业学位硕士（专硕）：

教育经历

- ✓ 2013/09-2019/03，浙江大学，医学院，免疫学专业，博士
- ✓ 2009/09-2013/06，新乡医学院，生命科学技术学院，生物技术专业，学士

工作经历

- ✓ 2019/04-至今，新乡医学院，医学技术学院
- ✓ 2019/09-2024/06，法国马赛吕米尼免疫所，博士后

承担项目

- ✓ 1、国家自然科学基金青年项目，项目号 32000627，项目名称 Ppp3cb 通过调控 Nfatc2 参与肿瘤 T 细胞免疫耐受的机制研究，2021/01-2023/12，30 万，主持。
- ✓ 2、河南省中原英才引才系列，2024/01-2026/12，30 万，主持。

代表性学术成果

- ✓ **Zhang F***, Li R, Yang Y, Shi C, Shen Y, Lu C, Chen Y, Zhou W, Lin A, Yu L, Zhang W, Xue Z, Wang J, Cai Z. **Specific Decrease in B-Cell-Derived Extracellular Vesicles Enhances Post-Chemotherapeutic CD8⁺ T Cell Responses.** *Immunity*. 2019 Mar 19;50(3):738-750.e7. 中科院 1 区，IF:32.4
- ✓ Wei Y*, **Zhang F***, Zhang Y, Wang X, Xing C, Guo J, Zhang H, Suo Z, Li Y, Wang J, Wang R, Cai Z. **Post-transcriptional regulator Rbm47 elevates IL-10 production and promotes the immunosuppression of B cells.** *Cell Mol Immunol*. 2019 Jun;16(6):580-589. 中科院 1 区，IF: 22.1
- ✓ Joachim A, Aussel R*, Gélard L*, **Zhang F***, Mori D, Grégoire C, Villazala Merino S, Gaya M, Liang Y, Malissen M, Malissen B. **Defective LAT signalosome pathology in mice mimics human IgG4-related disease at single-cell level.** *J Exp Med*. 2023 Nov6;220(11):e20231028. 中科院 1 区，IF: 17.579
- ✓ Arbulo-Echevarria MM*, Vico-Barranco I*, **Zhang F***, Fernandez-Aguilar LM, Chotomska M, Narbona-Sánchez I, Zhang L, Malissen B, Liang Y, Aguado E. **Mutation of the glycine residue preceding the sixth tyrosine of the LAT adaptor severely alters T cell development and activation.** *Front Immunol*. 2022 Jun 13;13:728455. 中科院 1 区，IF: 7.3
- ✓ Yu L, Yang F, **Zhang F***, Guo D*, Li L, Wang X, Liang T, Wang J, Cai Z, Jin H. **CD69 enhances immunosuppressive function of regulatory T-cells and attenuates colitis by prompting IL-10 production.** *Cell Death Dis*. 2018 Sep 5;9(9):905. 中科院 1 区，IF: 9.0
- ✓ He L, Valignat MP, Zhang L, Gelard L, **Zhang F**, Le Guen V, Audebert S, Camoin L, Fossum E, Bogen B, Wang H, Henri S, Roncagalli R, Theodoly O, Liang Y, Malissen M, Malissen B. **ARHGAP45 controls naïve T- and B-cell entry into lymph nodes and T-cell progenitor thymus seeding.** *EMBO Rep*. 2021 Apr 7;22(4):e52196. 中科院 1 区，IF: 9.421
- ✓ CD19 阳性外泌体作为分子标记在制备肿瘤诊断试剂盒中的应用及试剂盒，专利号：ZL 201710225266.X，授权日期：2018 年 9 月 11 日，蔡志坚，王建莉，**张方慧**，杨云山
- ✓ 一种抗肿瘤药物的作用靶点及抗肿瘤药物，专利号：ZL201810954497.9，授权日期：2020 年 10 月 30 日，蔡志坚，王建莉，**张方慧**，杨云山，李荣荣；